Reduzca sus Facturas Invernales de Energía

Consejos para Consumidores

Indiana Office of Utility Consumer Counselor
100 N. Senate Avenue, Room 501
Indianapolis, Indiana 46204-2215
www.IN.gov/OUCC

Llamada sin costo 1-888-441-2494
Voz/TDD (317) 232-2494
Fax (317) 232-5923
UCCINFO@oucc.IN.gov

Las facturas invernales de gas y electricidad pueden ser muy caras por el hecho de que los residentes tratan de mantener sus casas y negocios cálidos. De seguir unos pasos sencillos, los consumidores pueden reducir su uso de energía, que resulta en ahorros en sus facturas.

Empiece con su termostato.

Ponga el termostato a su nivel más bajo que sea cómodo y vístase bien abrigado en ropa gruesa.

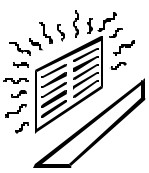
Cuando salga de su casa por unas horas o antes de acostarse en la noche, baje el nivel del termostato unos grados. Los termostatos que hacen esto automáticamente (y luego ponen la temperatura a su nivel anterior) pueden ser comprados por solo $30.

Cuando tenga visitantes, baje el nivel del termostato unos grados antes de que lleguen. La adición del calor que emiten los cuerpos adicionales compensará la diferencia.

Mantenga su radiador y sistema de calefacción en buenas condiciones.

Los radiadores más antiguos y los que no reciben mantenimiento pueden funcionar con menos eficiencia, malgastar la energía, y costarle más dinero. También, un sistema mal mantenido puede ser un riesgo a su seguridad.

- Cambie su filtro regularmente.
- Comprenda las instrucciones de mantenimiento de fábrica, y sígalas correctamente.
- Haga que un profesional inspeccione su radiador regularmente (ambos por razones de seguridad y eficiencia en operación), y que el siga las instrucciones de fábrica.
- Si usted tiene un radiador de gas natural, inspeccione la luz piloto periódicamente. Debe emitir una llama azul constante.



- Si su radiador viene con un humidificador, úselo. La humedad adicional hará que el aire se sienta más caliente.
- Limpie los respiraderos regularmente, y manténgalos sin obstrucción. Al sacar el polvo del termostato regularmente también puede ayudar.

Seis pasos para reducir sus facturas invernales de energía:

1. Ajuste su termostato.
2. Ponga sus ventiladores de techo para circular en dirección a las manecillas del reloj.
3. Abra las cortinas durante el día. Ciérrelas durante la noche.
4. Revise su sistema de calefacción regularmente.
5. Es esencial tener aislamiento térmico alrededor de la casa.
6. También asegúrese que su calentador de agua esté bien protegido con aislamiento térmico.

Instalar cortinas y ventiladores de techo puede ayudar.

Abra cortinas y persianas durante el día para permitir que el sol entre y caliente su hogar o negocio (pero ciérrelos durante la noche para atrapar el calor.)

Ponga sus ventiladores de techo a circular en dirección a las manecillas del reloj. Esto levantará el aire y circulará el aire caliente. (Durante el verano, es mejor poner los ventiladores de techo a circular en contra de la dirección las manecillas del reloj para empujar el aire por abajo y mantener el cuarto fresco.)

El aislamiento térmico adecuado es esencial para hacer una casa eficiente en el uso de energía.

Asegúrese que el ático, todas las paredes exteriores y suelos tengan el aislamiento térmico adecuado, y además el sótano y otros espacios poco utilizados (si se aplica).

Asegúrese que su aislamiento térmico lleve la calefacción apropiada para la región donde viva usted.

- Para las casas del Estado de Indiana, el Departamento de Energía de EEUU recomienda el uso de calefacciones entre R-38 y R-49 en el techo y entre R-18 y R-22 en las paredes.
- Más información se encuentra disponible en las ferreterías y de la página de información del Departamento de Energía (www.ornl.gov/roofs+walls/insulation, en inglés).

Investigue el aislante y goma que está alrededor de sus puertas y ventanas. Hasta un pequeño agujero puede resultar una fuga más grande de aire que la de una ventana abierta.

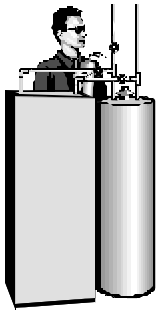
continúa en la parte de atrás

Use aislantes de espuma o plástico para aislar interruptores de electricidad que se encuentran en las paredes exteriores de la casa.

Los dueños de casa del Estado de Indiana que agreguen nuevo aislamiento térmico o ventanas de doble hoja de vidrio podrían calificar para una deducción (hasta $1000) en sus declaraciones de impuestos.

- Para más información, vea Página 12 del Libro de Impuestos IT-40 del Estado de Indiana, disponible en el Indiana Department of Revenue (**www.IN.gov/dor/espanol**).

El calentador de agua usualmente es uno de los aparatos menos eficientes en el uso de electricidad en su hogar o negocio.



Ponga la temperatura de su calentador de agua a un nivel correcto. Entre 115 o 120 grados Fahrenheit debe ser suficiente caliente para usos domésticos.

Ponga una cubierta de aislamiento u otro tipo de aislamiento alrededor de su calentador. (Pero primero revise las instrucciones de fábrica para asegurarse que esto no sea riesgoso.)

Utilice aislamiento en los tubos de agua caliente, también. Al mantener el agua caliente en los tubos, el calentador no tendrá que trabajar tanto.

En sus compras busque los electrodomésticos eficientes en el uso de electricidad.

Lea la etiqueta de EnergyGuide de todos los electrodomésticos que usted considere comprar. La etiqueta muestra el consumo estimado de electricidad del electrodoméstico y también el costo estimado de operación anual.

Productos con la etiqueta Energy Star funcionan muy por encima de los niveles mínimos de eficiencia en energía.

Use su sentido común.

No utilice su horno de gas para calentar la casa. Además de ser muy ineficiente, es muy peligroso.

Si usted usa radiadores portátiles de gas o eléctricos, tenga cuidado en su uso, manténgalos lejos de los cortinas y siga las instrucciones de fábrica.

La luz y la planificación de su patio pueden hacer una diferencia.

Use bombillas fluorescentes compactas (CFL), especialmente en bases que pueden utilizarse por largos periodos de tiempo.

- Las bombillas CFL pueden utilizar hasta un 1/4 del monto de energía que utiliza una bombilla incandescente tradicional, pero hacer el mismo monto de luz.

- Aunque las bombillas CFL salen un poquito más caras, ahorran dinero en el largo plazo debido a su eficiencia en el uso de energía y su vida de uso más larga.

Apague las luces cuando el cuarto no está ocupado.

Apague las computadoras, pantallas y otros aparatos eléctricos (incluyendo televisores, grabadoras y radios) mientras no los estén usando. Use sus opciones de ahorro de energía en las computadoras y sus pantallas.

Si usted tiene planificado estar fuera de la casa y quiere tener luces o aparatos por razones de seguridad, utilice un cronometrador.

Use las luces de la Navidad solo después del atardecer y apáguelas antes de acostarse.

La buena planificación de su patio puede hacer su hogar más eficiente el año entero. Los mismos árboles que proveen sombra en el verano también sirven para proteger su casa del viento durante el invierno.

Para más consejos e información, visite el sitio de la red del Departamento de Energía de Estados Unidos (**www.energysavers.gov**) o llame al 1-800-363-3732.

Para ayudarle con sus facturas altas de invierno, el OUCC recomiende que usted participe en un plan de presupuestos de facturas ofrecido por parte de su proveedor de servicios públicos. Para más información, por favor consulte la página del OUCC (**www.IN.gov/OUCC**) sobre Precios del Gas Natural.

La Indiana Office of Utility Consumer Counselor (OUCC) es la agencia estatal que representa los intereses de todos los consumidores de servicios públicos y el público en general en los asuntos relacionados en la provisión de servicios de servicios públicos. La agencia es activa en los procedimientos antes de cuerpos regulatorios y legales, y está comprometido para dar una voz a los consumidores en la creación de políticas de servicios de servicios públicos.

(7/12/05)